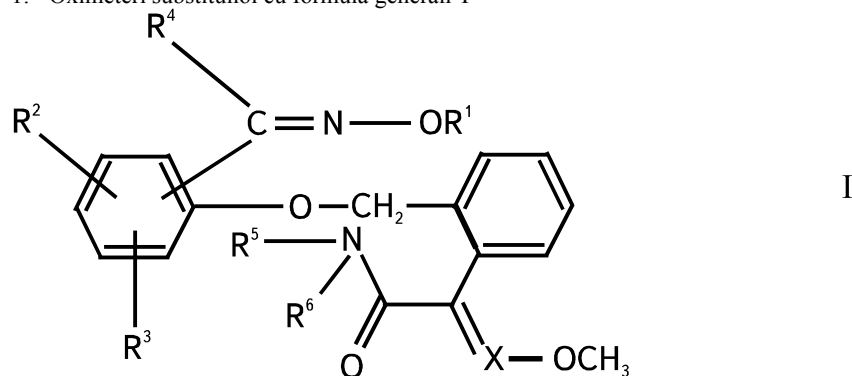


Revendicări:

1. Oximeteri substituioi cu formula generalr I



on care

R¹ reprezint C₁-C₆-alchil, C₃-C₆-alchenil, C₃-C₄-alchil, C₁-C₆-halogenalchil, C₃-C₆-halogenalchenil, C₁-C₄-alcoxi-C₁-C₆-alchil, C₃-C₆-cicloalchil, C₃-C₆-cicloalchil-C₁-C₄-alchil, cian-C₁-C₆-alchil, C₁-C₆-alcoxicarbonil-C₁-C₆-alchil, aril-C₁-C₆-alchil, heteroaril-C₁-C₆-alchil, aril-C₃-C₆-alchenil sau ariloxi-C₁-C₆-alchil, totodatr inelul aromatic sau heteroaromatic este substituit respectiv prin unul sau cvoiva dintre urmrtorii radicali: C₁-C₄-alchil, C₁-C₂-halogenalchil, C₃-C₆-cicloalchil, C₁-C₄-alcoxi, C₁-C₂-halogenalcoxi, halogen, aril, ariloxi;

R² ei R³ sunt similari sau diferioi ei reprezint hidrogen, C₁-C₄-alchil, C₁-C₂-halogenalchil, grupa C₁-C₄-alcoxi, grupa C₁-C₂-halogenalcoxi, halogen, ciano sau nitrogrupa,

R⁴ reprezint hidrogen, C₁-C₆-alchil, C₃-C₆-cicloalchil, C₁-C₇-halogenalchil sau aril, totodatr inelul aromatic substituit respectiv prin unul sau cvoiva dintre urmrtorii radicali:

C₁-C₄-alchil, C₁-C₂-halogenalchil, grupa C₁-C₄-alcoxi, grupa C₁-C₂-halogenalcoxi, halogen, ciano sau nitrogrupa,

R⁵ ei R⁶ sunt similari sau diferioi ei reprezint hidrogen sau C₁-C₄-alchil ei

X reprezint CH sau N.

2. Oximeteri substituioi cu formula generalr I conform revendicrii 1, on care

R¹ reprezint metil,

R² reprezint metil, on pozioia 2;

R⁴ ei R⁶ reprezint metil,

R³ ei R⁵ reprezint hidrogen, X reprezint N ei radicalul oximinoetic se aflr on pozioia 4.

3. Oximeteri substituioi cu formula generalr I conform revendicrii 1, on care

R¹ reprezint metil,

R² reprezint metil, on pozioia 2;

R⁴ ei R⁶ reprezint metil,

R³ ei R⁵ reprezint hidrogen, X reprezint CH ei radicalul oximinoetic, se aflr on pozioia 4.

4. Oximeteri substituioi cu formula generalr I conform revendicrii 1, on care

R¹ reprezint metil,

R² reprezint metil, on pozioia 2;

R⁴ reprezint ciclopropil,

R⁶ reprezint metil,

R³ ei R⁵ reprezint hidrogen, X reprezint N ei radicalul oximinic se aflr on pozioia 4.

5. Oximeteri substituioi cu formula generalr I conform revendicrii 1, on care

R¹ reprezint metil,

R² reprezint metil, on pozioia 2;

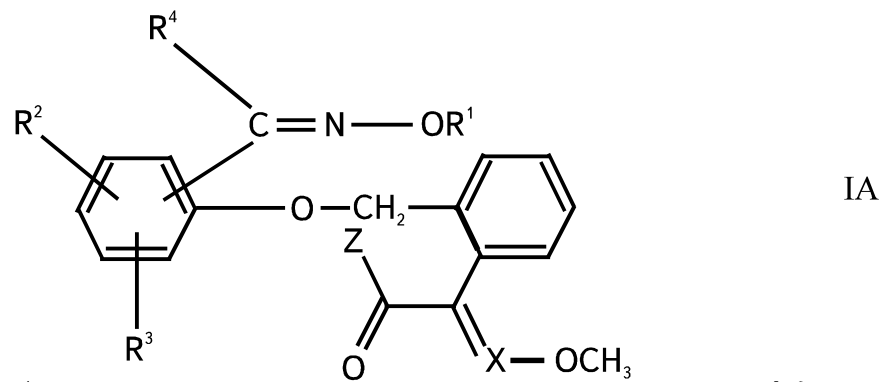
R⁴ reprezint trifluormetil,

R⁶ reprezint metil,

R³ ei R⁵ reprezint hidrogen, X reprezint N ei radicalul oximinic se aflr on pozioia 4.

6. Remediu pesticid pentru combaterea drunrtorilor ei micozelor ce include o substanor activr ei adaosuri inerte, caracterizat prin aceea cr on calitate de substanor activr el conoie oximeteri substituioi cu formula generalr I conform revendicrii 1 on cantitate efectiv.

7. Procedeu de combatere a drunrtorilor ce include tratarea drunrtorilor ei/sau a locurilor de aflare a lor cu substanor activr, caracterizat prin aceea cr on calitate de substanor activr se aplicr oximeteri substituioi cu formula generalr IA



on care R^1 , R^2 , R^3 , R^4 ei X au semnificația indicată în revendicarea 1, ei Z reprezintă grupa NR^5R^6 sau OR^7 , totodată R^5 și R^6 sunt similari sau diferiți ei reprezintă hidrogen sau C_1 - C_4 -alchil, ei R^7 reprezintă C_1 - C_4 -alchil în cantitate efectivă.

8. Procedeu de combatere a micozelor ce include tratarea micozelor, materialelor, plantelor, semințelor sau a solului ce se află sub pericolul afectării de micoză cu substanță activă cu acțiune fungicidă, caracterizat prin aceea că în calitate de substanță activă se aplică oximeteți substituți cu formula generală I conform revendicării 1 în cantitate efectivă.

Prioritatea invocată a fost recunoscută:

de la 15.07.1992 pentru revendicările 1, excluzând cazul în care R^4 reprezintă cicloalchil, halogenalchil; 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8;
de la 31.03.1993 pentru revendicarea 1, unde R^4 reprezintă cicloalchil, halogenalchil